



Protocollo n. 66 del 13/06/2019

Repertorio n. 13

**AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI LAVORO AUTONOMO DA ATTIVARE  
PER LE ESIGENZE DEL CENTRO HIGH TECH RECYCLING DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"**

**LA DIRETTRICE DEL CENTRO**

**VISTO** lo Statuto dell'Università ed in particolare l'articolo 11, comma 2;

**VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modificazioni e integrazioni;

**VISTO** l'art. 18, comma 1, lett. b) e c) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

**VISTA** il D.Lgs 75/2017;

**VISTO** il Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", approvato dal C.d.A. del 05/06/2018, delibera n. 212/2018;

**VISTO** il D.Lgs. 33/2013;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Centro tenutosi in modalità telematica dal 7 al 12 giugno 2019 con cui è stata approvata l'attivazione della presente procedura di valutazione comparativa;

**VISTA** la Legge 18 giugno 2009 n. 69 ed in particolare l'articolo n. 2, comma 2;

**VISTO** il D.Lgs n. 33 del 14.03.2013;

**VISTA** la richiesta presentata in data 30/05/2019 dalla Prof.ssa Francesca Pagnanelli Responsabile Scientifico del *Progetto O.RI.FO cofinanziato dal Ministero dell'Ambiente del Territorio e del Mare (Bando emesso con D.M. n. 108 del 12/05/2017)*;

**CONSIDERATO** che dalla verifica preliminare, pubblicata il 30/05/2019 non sono emerse disponibilità allo svolgimento delle prestazioni richieste per inesistenza delle specifiche competenze professionali e/o per coincidenza e indifferibilità di altri impegni di lavoro per far fronte alle esigenze rappresentate dal Centro High Tech Recycling;

**CONSIDERATA** l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

**VISTA** la copertura economico-finanziaria sui fondi del *Progetto O.RI.FO*;

**VERIFICATA** la regolarità amministrativo-contabile della procedura da parte del Responsabile Amministrativo Delegato del Centro;

**E' INDETTA**

una procedura di valutazione comparativa per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività: "Supporto alla progettazione e realizzazione di un sistema di monitoraggio on-line di composizione chimica di miscele gassose" a favore del Centro High Tech Recycling dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"



## **ARTICOLO 1**

### **Oggetto dell'incarico**

La presente procedura di valutazione comparativa è intesa a selezionare un soggetto disponibile a stipulare un contratto di diritto privato per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività:

Il destinatario dovrà supportare la progettazione e realizzazione di un sistema di monitoraggio on-line della composizione della corrente gassosa in uscita da un prototipo per il trattamento termico di frazioni plastiche provenienti da pannelli fotovoltaici a fine vita

## **ARTICOLO 2**

### **Durata e importo dell'incarico**

L'attività oggetto dell'incarico avrà la durata di 5 mesi.

L'incarico prevede un corrispettivo complessivo pari ad € 11.500,00 al lordo delle ritenute di legge a carico del collaboratore.

## **ARTICOLO 3**

### **Modalità di svolgimento dell'incarico**

L'incarico sarà espletato personalmente dal soggetto selezionato in piena autonomia senza vincoli di subordinazione e con esclusione di ogni forma di eterodirezione da parte del Committente.

## **ARTICOLO 4**

### **Requisiti per l'ammissione alla procedura**

I requisiti di ammissione alla presente procedura di valutazione comparativa sono:

Laurea magistrale (o equivalente) in Chimica; Pubblicazioni e partecipazioni a progetti inerenti l'oggetto della prestazione.

Competenza nell'assemblare e mettere a punto prototipi per il monitoraggio di parametri chimico-fisici, partendo dalla scelta della componentistica in commercio e ottimizzazione dei parametri di misura/acquisizione.

Competenze nella scrittura di software di acquisizione in C o linguaggi derivati per micro controller.

Conoscenze nell'ambito dell'elaborazione statistica dei dati (Analisi multivariata, Chemiometria, Experimental Design).

Alla presente procedura non possono partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, ovvero un rapporto di coniugio con un professore appartenente al Centro di Ricerca High Tech Recycling, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Alla presente procedura non possono, altresì, partecipare i dipendenti dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Gli incarichi non possono essere conferiti a:

- soggetti che si trovino in situazione, anche potenziale, di conflitto d'interesse con l'Università "La Sapienza";
- soggetti che siano stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per uno dei reati previsti dal capo I del titolo II del libro secondo del codice penale e/o per reati per i quali è previsto l'arresto obbligatorio in flagranza ai sensi dell'art. 380 c.p.p.;
- in tutti gli altri casi previsti dalla legge.



## ARTICOLO 5 Criteri di valutazione

Il punteggio riservato ai titoli è 60 ed è determinato in base al seguente criterio:

- fino a 5 punti per il voto di laurea;
- fino a 20 punti per le pubblicazioni;
- fino a 15 punti per attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea;
- fino a 30 punti per la congruenza dell'attività del candidato con l'oggetto dell'incarico.

Sono titoli valutabili: Corsi di formazione analisi strumentale/aggiornamento e trattamento matrici complesse  
Pubblicazioni scientifiche inerenti all'oggetto del bando su riviste indicizzate Partecipazione a convegni nazionali ed internazionali inerenti all'oggetto del bando.

Il punteggio riservato al colloquio è: 40

Il colloquio verterà su: *tecniche analitiche per l'analisi quantitativa di miscele gassose; sensori per il monitoraggio di specie gassose, sviluppo hardware e software di sistemi di acquisizione dati on-line per sensori; Analisi statistica dei dati: analisi di regressione.*

## ARTICOLO 6 Modalità di presentazione domanda

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera secondo l'allegato "Modello A" e sottoscritta in originale dal candidato, **dovrà essere inviata, in una delle seguenti modalità:**

1) all'indirizzo PEC [segreteriahtr@cert.uniroma1.it](mailto:segreteriahtr@cert.uniroma1.it);

2) a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, al Centro High Tech Recycling presso il Dipartimento di Chimica, Edificio Cannizzaro - Piazzale Aldo Moro, 5 – 00185 ROMA (per la data di invio farà fede la data del timbro dell'ufficio postale accettante). I candidati che abbiano optato per questa modalità di trasmissione sono invitati ad inoltrare, contestualmente alla spedizione, copia della ricevuta della raccomandata all'indirizzo e-mail: [segreteriahtr@uniroma1.it](mailto:segreteriahtr@uniroma1.it);

3) consegnata a mano presso la Segreteria amministrativa del Centro High Tech Recycling c/o Dipartimento di Chimica, Roma - Piazzale Aldo Moro, 5 - 00185, Edificio Cannizzaro, 2° piano stanza C.I.7, secondo il seguente orario: dal lunedì al giovedì dalle ore 10:00 alle ore 13:00, **entro e non oltre il 28/06/2019** pena l'esclusione dalla procedura comparativa.

Per le domande inviate a mezzo raccomandata A.R. farà fede il timbro e la data dell'Ufficio postale accettante.

Qualora il termine di scadenza per la presentazione delle domande cada in giorno festivo, esso si intende differito al primo giorno non festivo immediatamente successivo.

Alla domanda dovranno essere allegati la dichiarazione dei titoli di studio posseduti, il curriculum e qualsiasi altra documentazione si ritenga utile.

**Non saranno accettate domande inviate da indirizzi di posta elettronica non certificata**

## ARTICOLO 7 Commissione di valutazione

La Commissione di valutazione, composta da n. 3 componenti, di cui uno con funzioni di presidente, esperti nelle materie attinenti alla professionalità richiesta, formula la graduatoria di merito in centesimi secondo l'ordine decrescente dei punti attribuiti ai candidati. Il Direttore di HTR approva la graduatoria di merito che sarà pubblicata sul portale della Trasparenza di Ateneo.



#### **ARTICOLO 8** **Conferimento incarico**

Il candidato risultato vincitore sarà invitato alla stipula di un contratto di collaborazione/prestazione professionale/prestazione d'opera non abituale, a seconda della tipologia di attività svolta e dell'inquadramento fiscale dichiarato dal vincitore.

La mancata presentazione sarà intesa come rinuncia alla stipula del contratto.

Ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 il candidato risultato vincitore dovrà presentare al Centro di ricerca High Tech Recycling:

- a) una versione del suo *curriculum vitae*, redatta in modo da garantire la conformità del medesimo a quanto prescritto dall'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dall'art. 26 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, al fine della pubblicazione, e contrassegnando tale *curriculum* per la destinazione "ai fini della pubblicazione";
- b) i dati relativi allo svolgimento di incarichi o la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o lo svolgimento di attività professionali. La presentazione della documentazione di cui alle lettere a) e b) è condizione per l'acquisizione di efficacia del contratto e per la liquidazione dei relativi compensi.

#### **ARTICOLO 9** **Trattamento dati personali**

Ai sensi del regolamento europeo n. 679/2016, i dati personali forniti dai candidati con la domanda di partecipazione sono raccolti presso il Dipartimento di Chimica per le finalità di gestione della selezione e trattati anche presso banche date automatizzate, opportunamente predisposte in sicurezza, per le finalità di gestione del contratto.

Con la sottoscrizione dell'incarico il prestatore s'impegna a garantire il riserbo sui dati e sulle informazioni acquisite a qualunque titolo, a non divulgarli a terzi se non su esplicita autorizzazione del Centro High Tech Recycling ed a utilizzarli esclusivamente nell'ambito delle attività oggetto del contratto.

Il presente bando di selezione sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 13/06/2019 al 28/06/2019

#### **ARTICOLO 10** **Responsabile Procedimento**

Responsabile del procedimento oggetto del presente bando è la Dott.ssa Daniela Felici (daniela.felici@uniroma1.it) - Roma - Piazzale Aldo Moro, 5 - 00185.

Roma, 13/06/2019

VISTO

F.to Il Responsabile amministrativo Delegato  
Dott.ssa GIOVANNA BIANCO

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai  
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93

F.to La Direttrice  
Prof.ssa FRANCESCA PAGNANELLI

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai  
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93



#### MODELLO A

Al Centro High Tech Recycling  
Piazzale Aldo Moro, 5 - 00185 ROMA

.....l.....sottoscritt.....nat.....a..... (prov.di.....) il.....e residente  
in..... (prov.di.....) cap..... via..... n.....

#### CHIEDE

di essere ammess.... a partecipare alla procedura di valutazione comparativa per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento dell'attività di "Supporto alla progettazione e realizzazione di un sistema di monitoraggio on-line di composizione chimica di miscele gassose" A.P. prot. n. 13 del 13/06/2019

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445 e consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice penale e dalle leggi speciali in materia, dichiara sotto la propria responsabilità che:

1) è in possesso di cittadinanza.....

2) non ha riportato condanne penali e non ha procedimenti penali in corso (a);

3) è in possesso del diploma di laurea in .....conseguito in data..... presso l'Università di.....con il voto di..... (oppure del titolo di studio straniero di.....conseguito il ..... presso.....e riconosciuto equipollente alla laurea italiana in.....dall'Università di.....in data.....);

4) (dichiarazione eventuale) è in possesso del diploma di dottore di ricerca in..... conseguito in data....., presso l'Università di.....sede amministrativa del dottorato;

5) non ha un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, ovvero rapporto di coniugio, con un professore appartenente al Centro High Tech Recycling, ovvero con il Magnifico Rettore, il Direttore Generale, o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

6) elegge il proprio domicilio in.....(città, via, n. e cap.) tel..... e si impegna a comunicare tempestivamente eventuali variazioni.

Allega alla domanda i seguenti titoli valutabili:

1) dichiarazione sostitutiva di certificazione del diploma di laurea;

2) dichiarazione sostitutiva di certificazione del titolo di dottore di ricerca;

3) dichiarazione sostitutiva di certificazione o dell'atto di notorietà di tutti i titoli scientifici che ritiene valutabili ai fini della procedura di valutazione comparativa;

4) *curriculum vitae* in formato europeo datato e firmato.

Allega, inoltre, alla domanda la fotocopia di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità.

Data..... Firma..... (da non autenticare) (b)

a) In caso contrario indicare le condanne riportate, la data di sentenza dell'autorità giudiziaria che l'ha emessa, da indicare anche se è stata concessa amnistia, perdono giudiziale, condono, indulto, non menzione ecc., e anche se nulla risulta sul casellario giudiziale. I procedimenti penali devono essere indicati qualsiasi sia la natura degli stessi.

b) Apporre la propria firma in calce alla domanda; la stessa non dovrà essere autenticata da alcun pubblico ufficiale.



**ALLEGATO B**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DEL CERTIFICATO DI LAUREA**

**(art. 46 DPR 28/12/2000 n. 445)**

Io sottoscritto .....  
nato a ..... (.....) il .....,  
residente a ..... (.....) in  
via/piazza/corso ..... n....., consapevole del  
fatto che le dichiarazioni mendaci, la falsità in atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del  
codice penale (art. 476 e ss c.p.) e delle leggi speciali in materia,

**DICHIARO**

di aver conseguito la laurea in .....  
presso l'Università degli Studi di .....  
in data .....  
voto di laurea .....  
(luogo e data) .....  
.....  
(firma leggibile e per esteso)



**ALLEGATO C**  
**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**  
**(Art. 47 — D.P.R. 28.12.2000 n. 445)**

Il/La sottoscritto/a.....  
nato/a a.....(.....) il ..... codice fiscale .....,  
attualmente residente a ..... via ....., C.a.p. ....,  
telefono ..... ai sensi dell'art. 47 del DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste  
dall'articolo 76 del medesimo DPR 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, e della  
decadenza immediata dalla eventuale attribuzione dell'incarico di collaborazione esterna

**DICHIARA**

che i documenti, i titoli e le pubblicazioni di seguito indicati e allegati alla presente dichiarazione sono conformi  
all'originale:

.....  
.....  
.....

Dichiara inoltre di essere informato/a che, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13, comma 1, del D. Lgs. 30 giugno 2003, n.  
196, i dati personali saranno trattati, con strumenti cartacei e/o con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito  
del procedimento per il quale la seguente dichiarazione viene resa.

.....li..... Il/La Dichiarante (1).....  
(si allega fotocopia non autenticata del documento di identità)



**ALLEGATO D**

**OGGETTO:** Informazioni di cui all'art. 15, c. 1, lett. c) del Decreto Legislativo n. 33/2013 (Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni) - Dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii.

Con la presente, io sottoscritt\_ \_\_\_\_\_  
nat\_ il \_\_\_\_\_, a \_\_\_\_\_ (prov. \_\_\_\_\_) in qualità di  
\_\_\_\_\_ per le finalità di cui all'art. 15, c.1 del D. Lgs. n. 33/2013

**DICHIARO**

ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall' art. 76 del citato testo unico per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,  
o di non svolgere incarichi, di non rivestire cariche presso enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione né di svolgere attività professionali

ovvero

o di svolgere i seguenti incarichi o di rivestire le seguenti cariche presso enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione ovvero di svolgere le seguenti attività professionali:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Io sottoscritt\_ \_\_\_\_\_ unisco alla presente dichiarazione la fotocopia del seguente documento di identità:  
\_\_\_\_\_, n. \_\_\_\_\_,

rilasciato da \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

Il sottoscritto dichiara inoltre che non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse con il Centro High Tech Recycling ai sensi dell'art. 53, comma 14 del d.lgs. 165/2001 come modificato dalla legge n. 190/2012 e che non sussistono cause di incompatibilità o inconferibilità, ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 39/2013, a svolgere incarichi nell'interesse del Centro.

Roma, \_\_\_\_\_

FIRMA